## 1. INDICE

1.	Indice	. 1
2.	Identificazione particolari	. 3
3.	Note prima dell'uso	. 4
4.	Viaggiare in sicurezza	. 5
5.	Note per una guida sicura	. 6
6.	Utilizzo dei ricambi originali	. 6
7.	Uso dei singoli componenti	. 7
	Cruscotto	. 7
	Funzioni dl blocchetto avviamento	. 8
	Bloccasterzo	. 8
	Apertura sella	. 8
	Uso dei comandi	. 9
	Vano sottosella	10
	Gancio casco	10
	Tappo carburante	11
	Freni	11
8.	Norme e precauzioni per un corretto avviamento del motore	12
9.	Nozioni di guida	13
	Acceleratore	13
	Parcheggio	13
10	.Controlli e precauzioni prima dell'uso	14
	Ispezioni di routine	14
	Ispezione e sostituzione olio motore	14
	Ispezione carburante	15
	Ispezione e sostituzione olio trasmissione	15
	Ispezione e regolazione gioco freni	16
	Ispezione freno a disco	17
	Ispezione e regolazione comando acceleratore	18
	Ispezione e manutenzione batteria	18
	Ispezione pneumatici	19
	Ispezione cuscinetti sterzo e ammortizzatori	
	Ispezione e sostituzione fusibili	
	Ispezione frecce e clacson	
	Ispezione faro ant. e post.	
	Ispezione luce stop	
	1000210110 1000 3100	۱ ک

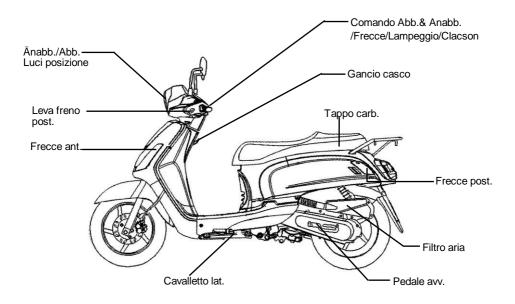


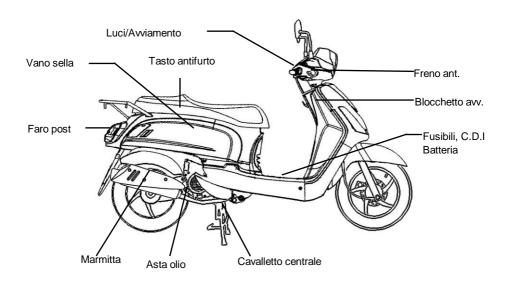
## 1. INDICE

	Ispezione perdita carburante	21
	Ispezione e lubrificazione parti meccaniche	21
	Ispezione candela	21
	Ispezione e pulizia filtro aria	22
11.	Principali inconvenienti e possibili soluzioni	23
- 1	Possibili cause mancato avviamento motore	23
12.	C.D.I	23
13.	Carburante	23
14.	Olio trasmissione	23
15.	Precauzioni di guida	24
16.	Specifiche tecniche	25
17.0	Condizioni di garanzia	. 27

## 2. UBICAZIONE COMPONENTI

#### MODELLO: AW05 / AW12 - AX12/ax15







#### 3. NORME PRIMA DELL'USO

Questo manuale descrive l'uso corretto del vostro scooter, includendo consigli per una guida sicura, semplici operazioni di manutenzione e altro ancora.

Per una guida più confortevole e sicura, leggete attentamente questo manuale.

 Per la vostra sicurezza, domandate al vostro concessionario SYM quali sono le funzioni principali del vostro scooter e leggete attentamente questo manuale

#### Vi ringraziamo per la vostra scelta

Per ottenere il massimo rendimento dal vostro scooter, è bene prestare particolare cura alla manutenzione periodica.

Vi raccomandiamo di recarvi presso un concessionario autorizzato Sym per i tagliandi di manutenzione (il primo a 1000, i successivi ogni 6000 km). In ogni caso è bene controllare il livello dell'olio ogni 1000 km.

 Le specifiche del vostro scooter potrebbero essere differenti da quelle qui mostrate. Sanyang si riserva il diritto di cambiarle senza nessun preavviso.

#### 4. GUIDARE IN SICUREZZA

Durante la guida è bene essere rilassati ed indossare un abbigliamento adeguato, osservare le norme del Codice della Strada, non fare movimenti bruschi e prestare attenzione alle condizioni della strada. Vi raccomandiamo di prestare sempre molta cautela durante la guida del vostro scooter. L'eccessiva familiarità potrebbe essere causa di seri incidenti

#### A.Ricordatevi:

- Indossate sempre il casco e assicuratevi che sia ben allacciato
- Gli abiti larghi o con polsini e maniche aperte potrebbero rivelarsi pericolosi gonfiandosi con il vento.
- Indossate abiti aderenti
- Impugnate sempre il manubrio con due mani
- Osservate i limiti di velocità
- Eseguite i controlli periodici secondo quanto stabilito dalla tabella manutenzione programmata

## **⚠** ATTENZIONE!!

Per evitare che il passeggero si scotti con la marmitta, assicuratevi che appoggi i piedi sulle apposite pedaline.

- Dopo l'uso, la marmitta resta comunque molto calda. Fate attenzione a non scottarvi durante le operazioni di controllo e manutenzione.
- Per lo stesso motivo, quando parcheggiate lo scooter fate attenzione che nelle vicinanze non ci sia materiale facilmente infiammabile o che altre persone possano scottarsi.

## **⚠** ATTENZIONE:

 Modificare lo scooter ne influenza la funzionalità e le prestazioni, può aumentarne la rumorosità e le emissioni inquinanti, nonché accorciarne la vita.

Inoltre, modificare lo scooter è illegale e comporta il decadimento della garanzia



#### 5. NOTE PER UNA GUIDA SICURA

Durante la guida mantenetevi rilassati, cercate una posizione comoda e confortevole che vi permetta di reagire senza alcun impedimento i caso di necessità.

- La posizione del conducente influenza notevolmente la sicurezza. Sedetevi al centro della sella; se vi sedete nella parte posteriore, il carico sulla ruota anteriore risulta ridotto, provocando instabilità sullo sterzo.
- Per curvare con maggior facilità, accompagnate con il corpo l'inclinazione del veicolo.
- Il controllo del veicolo risulta più difficoltoso su strade mal pavimentate o in presenza di dossi e cunette.

Cercate di intuire con anticipo le condizioni della strada, nel caso riducete la velocità e tenete con forza il manubrio.

- E' bene non collocare oggetti sulla pedana; ciò potrebbe diminuire la padronanza del mezzo



## **ATTENZIONE:**

Lo scooter si comporta diversamente quando è carico. Un carico eccessivo può provocare instabilità del veicolo e oscillazioni allo sterzo. Non sovraccaricate il vostro scooter!



## **ATTENZIONE:**

Non posizionare materiali infiammabili, quali ad esempio stracci, tra telaio e motore. Questi potrebbero, infatti, incendiarsi.

Non caricare oggetti se non all'interno degli spazi appositamente previsti.

#### SUGGERIMENTI

Per massimizzare le prestazioni del vostro scooter e prolungarne la vita, ricordatevi che i primi 1000 Km sono considerati di rodaggio. E' bene non superare la velocità di 60km/h (solo per versione 125 cc).

#### 6. UTILIZZO DEI RICAMBI ORIGINALI

## Al fine di mantenere inalterata la qualità e le prestazioni del vostro scooter, utilizzate Esclusivamente "Ricambi originali SYM".

I ricambi originali vengono venduti solamente dopo una lunga serie di accurati controlli.

Acquistate solamente "Ricambi originali SYM" e fateli sostituire solamente dai "Concessionari autorizzati SYM".

L'acquisto di ricambi non originali, oltre a diminuire la qualità e l'affidabilità del vostro scooter, non dà diritto ad alcuna forma di garanzia.

Utilizzate sempre Ricambi originali SYM per prolungare la vita del vostro scooter e mantenerne inalterate nel tempo le caratteristiche costruttive.

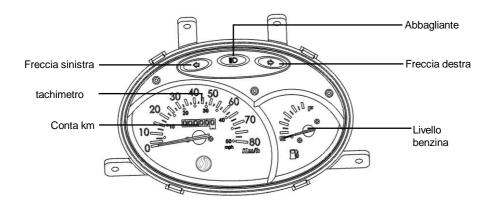
Sym raccomanda lubrificanti Motorex e prodotti Motorex Motoline

#### 7. USO DEI SINGOLI COMPONENTI

(A seconda della versione – 125 0 50 cc- la strumentazione può differire da quella disegnata, fermo restando che il funzionamento ne è identico.)

#### **CRUSCOTTO**

L'ubicazione delle spie puo' cambiare, ma la loro funzione resta la medesima





## ATTEZIONE:

Si raccomanda di non usare solventi o materiale infiammabile per la pulizia dei singoli componenti (quadro strumentale, luci, componenti plastiche etc...).

#### Tachimetro:

Indica la velocità istantanea.

#### Contachilometri:

Indica la percorrenza chilometrica del veicolo.

#### Abbagliante:

Indica che l'abbagliante è acceso

#### · Indicatore di direzione dx/sx :

Lampeggia quando la freccia destra o sinistra è inserita.

#### Livello benzina:

L'indicatore indica la quantità di carburante nel serbatoio.

E' sempre in posizione "E" a chiave spenta



#### **BLOCCHETTO AVVIAMENTO**



#### "ON":

## **BLOCCHETTO AVVIAMENTO**

- · Il motore può essere acceso.
  - La chiave non può essere rimossa.

#### "OFF":

- Il motore si spegne o non può essere acceso.
- La chiave può essere rimossa.

#### BLOCCASTERZO



#### Posizione boccasterzo

- inserire la chiave nel blocchetto, girare il manubrio a sinistra, premere e girare verso sinistra fino alla posizione "lock".
- Il manubrio viene bloccato in in questa posizione.
- La chiave può essere rimossa.
- Per sbloccare, ruotare la chiave in posizione "OFF"



## ATTENZIONE:

E' errore comune chiudere le chiavi dello scooter sotto al sella

#### **APERTURA SELLA**



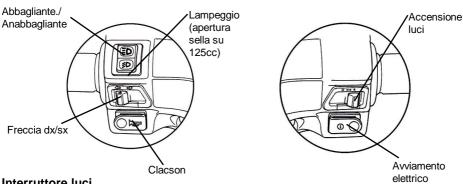
- Inserire la chiave nel blocchetto e girare a sinistra senza premere.
- La sella può essere aperta (nella versione 125cc è possibile aprire la sella anche premendo l'interruttore anabbaglianti/abbaglianti -seat open- verso il basso)



#### ATTENZIONE:

- Non toccare la chiave durante la guida. Ruotando la chiave verso "OFF" si disinseriscono tutte le parti elettriche e il motore si spegne. Ruotare la chiave in questa posizione solamente quando si è completamente fermi.
- Ricordarsi di levare la chiave quando si lascia parcheggiato lo scooter. Se la chiave rimane sulla posizione "ON" per un periodo troppo lungo si potrebbe scaricare la batteria, compromettendo l'avviamento dello scooter...

#### **USO DEI COMANDI**



#### Interruttore luci



Quando lo scooter è in moto, in questa posizione si accendono anabbagliante, faro post., illuminazione strumento, luci di posizione.



Quando lo scooter è in moto, in questa posizione si accendono faro post., illuminazione strumento, luci di posizione.



In questa posizione le luci sono spente

#### Avviamento elettrico



Girare la chiave in posizione "on", tirare una delle due leve freno e premerlo per avviare il motore Appena il motore è partito, rilasciarlo immediatamente.

## ATTENZIONE:

- Rilasciate il tasto di avviamento non appena il motore si è avviato e non premerlo mai quando il motore è gia avviato.
- Per una maggiore sicurezza, il motore può essere avviato solamente quando una delle due leve freno sono tirate.

Spegnere le luci e le frecce durante l'avviamento del motore.

#### Abbagliante/anabbagliante



Abbagliante.



Anabbagliante

#### Lampeggio (solo per 50cc)

**Passing** 

Tenendolo premuto verso il basso, quando la chiave è in posizione "on", l'abbagliante si accende. Rilasciandolo si spegne.

#### Apertura sella (solo 125cc)

Seat Open Premendolo la sella si apre

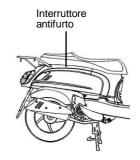


#### Interruttore antifurto

L'interruttore è posizionato sotto la sella.

"ON": Il motore non può essere acceso.

"OFF": Il motore può essere acceso.



#### Clacson



Premendolo il clacson suona.

#### Frecce



Freccia sinistra (spingere l'interruttore verso sinistra)..



Freccia destra (spingere l'interruttore verso destra).

#### **VANO SOTTOSELLA**

- Il vano è sotto la sella.
- Massima capacità di carico:10kg.
- Non riporvi oggetti di valore.
- Assicurarsi sempre che la sella sia ben chiusa
- Svuotare prima di lavare la moto
- Non riporvi oggetti sensibili al calore

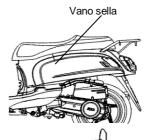
#### **GANCIO CASCO**

Utilizzarlo solo a moto spenta e parcheggiata



#### 

Non guidare mai con il casco legato al gancio.





#### **TAPPO CARBURANTE**

- 1.Aprire la sella
- 2. Non riempire mai fino all'orlo
- 3. Allineare il seno "△"con il medesimo sul serbatoio

## **△** ATTENZIONE

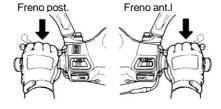
- Durante le operazioni di rifornimento posizionare lo scooter sul cavalletto centrale, lontano da fiamme libere.
- Non riempire il serbatoio eccessivamente. Potrebbero verificarsi fuoriuscite di carburante.
  - Chiudere bene il tappo

#### **FRENI**

- · Evitare frenate eccessive.
- Utilizzare simultaneamente sia il freno anteriore che posteriore.
- Evitare di frenare continuamente e per un periodo eccessivo. Ciò potrebbe far surriscaldare i freni e renderli inefficienti.
- In caso di pioggia o strada sdrucciolevole, frenare in anticipo. Evitare frenate troppo brusche.
- Usare unicamente il freno anteriore o quello posteriore aumenta il rischio di bloccaggio delle ruote.
- · Rilasciare il comando gas e sfruttare il freno motore.

#### Freno motore

Rilasciare il gas e frenare dolcemente





#### 8. NORME E PRECAUZIONI PER UN CORRETTO AVVIAMENTO DEL MOTORE

## **⚠** ATTENZIONE:

Prima dell'avviamento verificare il livello dell'olio e che ci sia carburante a sufficienza.

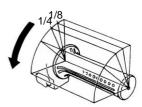
Parcheggiare lo scooter sul cavalletto centrale e tirare la leva freno posteriore per evitare che lo scooter possa partire bruscamente.

Ruotare la chiave nella posizione "ON";

Tirare la leva freno posteriore;

Non accelerare, tenere premuti sia il tasto avviamento che il freno





[Prima di far scendere lo scooter dal cavalletto, assicuratevi sempre che la ruota sia ferma]

## **⚠** ATTENZIONE:

- Se il motore non parte dopo aver provato per circa 3~5 secondi, ruotare la manopola dell'acceleratore di 1/8~1/4 di giro, e quindi riprovare di nuovo ad avviare il motore.
- Per non danneggiare il motorino d'avviamento, non tenerlo in moto per piu' di 15 secondi. Lasciarlo raffreddare per 10 secondi e riprovare.
- Nel caso in cui lo scooter sia stato fermo per alcuni giorni o completamente senza benzina, l'avviamento potrebbe non essere immediato. E' quindi necessario provare ad avviarlo piu' volte facendo attenzione a non accelerare.
- I gas di scarico contengono sostanze nocive (CO); è bene avviare lo scooter in una zona ben ventilata.

#### [ Avviamento a pedale ]

- Girare la chiave nella posizione "ON", non ruotare la manopola del gas e quindi utilizzare il pedale d'avviamento.
- Nel caso in cui l'avviamento sia difficoltoso, ruotare di 1/8~1/4 di giro il comando gas
- Ripiegare il pedale della messa in moto dopo l'utilizzo.

## **ATTENZIONE:**

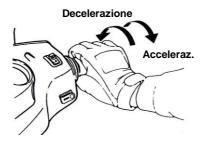
Quando si avvia a pedale lo scooter, parcheggiarlo in modo stabile sul cavalletto centrale. In ogni caso utilizzare occasionalmente la pedalina per evitarne l'ossidazione dei componenti

#### 9. NOZIONI DI GUIDA

#### **CONTROLLO ACCELERATORE**

Accelerazione: Aumenta la velocità. Ruotare la manopola con cautela.

Decelerazione: Diminuisce la velocità.



#### **PARCHEGGIO**

- 1. Mettere la freccia, assicurarsi che non arrivino altri veicoli e quindi immettersi nella carreggiata.
- 2. Azionare la freccia, fare attenzione ai veicoli che sopraggiungono e quindi avvicinarsi al parcheggio.
- Rilasciare il gas e frenare dolcemente
- Una volta fermati:

Togliere la freccia, portare la chiave nella posizione "OFF" per spegnere il motore.

Scendere dal lato sinistro, quindi parcheggiare in posizione piana e che non sia di intralcio al traffico.

Tenere il manubrio con la mano sinistra e la maniglia posteriore con la destra.

Premere con il piede sul cavalletto.

Ricordatevi: Inserite sempre il bloccasterzo e levate le chiavi.



Parcheggiare lo scooter in un modo sicuro che non intralci il traffico.



#### 10. CONTROLLI E PRECAUZIONI PRIMA DELL'USO

#### §ISPEZIONI DI ROUTINE§

Descrizione		Verifiche da effettuare				
Olio motore		E' sufficiente?				
Benzina		E' abbastanza?				
Freni	Ant.	Sono in buono stato? Il gioco della leva è di 10~20mm ?				
rreni	Post.	Sono in buono stato? Il giuoco della leva è 10~20mm ?				
0	Ant.	La pressione è corretta? (Standard: 1.75kg/cm²)				
Gomme	Post.	La pressione è corretta? (Standard: 2.0 kg/cm² 1 persona, 2. 25 kg/cm² 2 persone)				
Sterzo		Ci sono vibrazioni anomale? Si sterza facilmente?				
Strumenti, luci, specchietti		Funziona tutto correttamente?				
Serraggio bulloneria		C'è qualche vite allentata?				
Anomalie		Anomalie apparentemente risolte si sono ripresentate?				

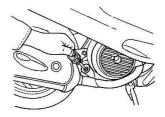
## **⚠** ATTENZIONE:

Se si riscontrano anomalie durante i controlli di routine, risolverle prima della guida. Nel caso cio' non fosse possibile, recarsi da un concessionario autorizzato SYM.

#### VERIFICA E SOSTITUZIONE OLIO MOTORE

#### ISPEZIONE:

- 1. Utilizzare il cavalletto centrale e parcheggiare in zona piana. Lasciare che il motore si raffreddi 3~5 minuti. Svitare l'astina, asciugarla, ed appoggiarla senza avvitare.
- 2. Verificare che l'olio sia tra i segni min e max.
- · Nel caso, aggiungere olio fino al segno max



#### SOSTITUZIONE OLIO MOTORE:

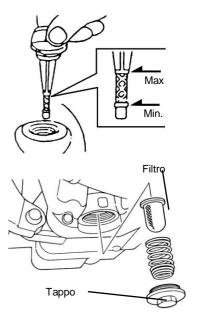
- Sostituirlo ai primi 1000km, ed in seguito ogni 3000km.
- Verificare il livello ogni 1000km
- Specifiche: (API) SH/CD SAE 10W-30. Sym raccomanda olio Motorex Top Speed 4T 10W30
- Capacità 50 cc: 0.8 L (0.75 L per sostituzione).
- Capacità 125cc: 0.85 L (0,8L per sostituzione)

#### [Filtro olio]

Svitare il tappo, estrarlo e pulirlo con aria compressa..

## **⚠** ATTENZIONE:

- Verificare il livello solo a motore spento e scooter in piano.
- Motore, olio, marmitta restano caldi a lungo anche dopo che il motore è stato spento. Fate attenzione a non scottarvi.
- Nel caso di rabbocchi frequenti, verificare eventuali perdite.
- Eseguire l'operazione lontano da fiamme.



#### **VERIFICA CARBURANTE**

- Ruotare la chiave nella posizione "ON, e verificare quanto carburante è disponibile.
- Questo motore è progettato per funzionare a benzina verde con un numero di almeno 90 ottani.
- Durante il rifornimento, parcheggiare su una posizione piana, spegnere il motore ed assicurasi che non ci siano nelle vicinanze fiamme libere.
- Non riempire eccessivamente il serbatoio Assicurarsi che il tappo sia ben chiuso.

# VERIFICA E SOSTITUZIONE OLIO TRASMISSIONE VERIFICA:

Posizionare lo scooter sul cavalletto centrale, spegnerle il motore e lasciarlo raffreddare per 3~5 minuti. Verificare la corretta presenza di olio. (per versione 50 cc: dopo smontaggio 100~105c.c.per sostituzione :90~100c.c.). (per versione 125 cc: dopo smontaggio : 100~110c.c. per sostituzione:90~100c.c.)

#### SOSTITUZIONE:

Spegnere il motore e posizionare lo scooter sul cavalletto centrale. Svitare il tappo di carico e di scarico, quindi far uscire l'olio.

Avvitare nuovamente il tappo di scarico. Riempire con olio trasmissione (vedi quantità su paragrafo precedente), istallare nuovamente il tappo e stringerlo. (verificare l'eventuale presenza di perdite d'olio).)

Utilizzare olio Motorex Scooter Gear Oil ZX SAF 80W90

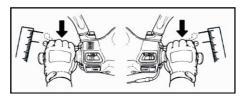


## **ISPEZIONE E REGOLAZIONE GIOCO LEVE FRENO**§

**INSPEZIONE:** (Deve essere verificato a motore spento.)

♦Il gioco deve essere di circa 10 – 20mm. La leva non deve risultare "spugnosa" se tirata con forza.

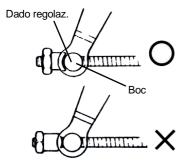
#### 10~20 mm



Gioco leve freno

#### Regolazione: (Tamburo)

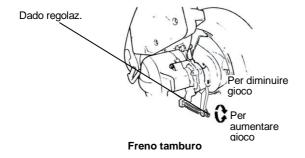
• l'incavo del dado di regolazione deve essere posto in coincidenza della boccola.



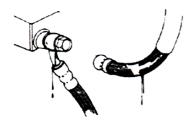
## **⚠** ATTENZIONE:

Quando il gioco della leva freno è di 10~20 mm verificare il posizionamento della freccia posta sulla leva di regolazione. Se è sul segno "\(\sigma\)" significa che le ganasce devono essere sostituite.

- Avvitare o svitare il dado di regolazione per diminuire/aumentare il gioco.
- Percorrere qualche km e verificare nuovamente



#### **FRENO A DISCO**



(fessurazioni, perdite, viti allentate)

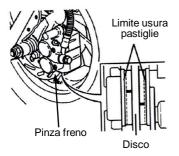
 Verificare sui tubi la presenza di crepe, danni, vibrazioni, anomalie in. In caso affermativo contattare un concessionario SYM

#### $\Delta$ attenzione:

Eseguire le prove di frenata su superficie asciutta ed in condizioni di sicurezza.

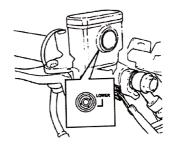
#### Usura pastiglie)

 Controllare l'usura da dietro la pinza. Le pastiglie devono essere sostituite quando gli indicatori di usura sono al limite.



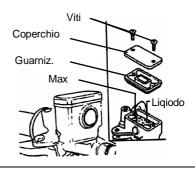
#### (Olio freni)

Parcheggiare lo scooter su una superficie piana e controllare che il livello sia al di sopra della scritta "Lower". Olio raccomandato: **Motorex Brake Fluid** DOT 4.



#### (Rabbocco liquido freni)

- 1. Allentare le viti e togliere ogni impurità.
- 2. Togliere il coperchio.
- 3. Togliere la guarnizione
- 4. Aggiungere liquido freni.
- 5. Riposizionare la guarnizione.
- 6. Fare attenzione al verso della guarnizione e che non entrino impurità nella vaschetta.



## ⚠ ATTENZIONE:

 Al fine di prevenire reazioni chimiche, non utilizzare assolutamente altro tipo d'olio da quello raccomandato.

Non riempire oltre il livello massimo. L'olio freni è estremamente corrosivo.

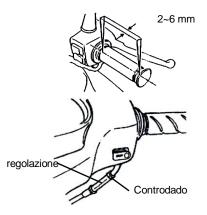


#### CONTROLLO E REGOLAZIONE GIOCO COMANDO GAS

- Il gioco corretto è di 2~6mm.
- Allentare il controdado, regolare, quindi serrate nuovamente

#### Verificare:

- 1. Che il comando gas scorra liberamente.
- Che il cavo gas non interferisca con il movimento dello sterzo
- Che altri cavi non interferiscano con quello dell'acceleratore.



#### CONTROLLO E MANUTENZIONE BATTERIA

 Questo scooter è equipaggiato con una batteria a manutenzione zero. Non è necessario verificare il livello del liquido al suo interno.

#### (Pulizia poli batteria)

Questo scooter è equipaggiato con una batteria a manutenzione zero. Non è necessario verificare il livello del liquido al suo interno.



## **ATTENZIONE:**

- Se i poli sono corrosi o ricoperti da polvere bianca, pulirli con acqua calda. Quindi proteggerli con Motorex AccuProtect
- Qualora fossero molto corrosi, pulirli con una spazzola metallica o carta vetrata.
- Dopo la pulizia, applicare sui cavi uno strato di grasso.
- Per il montaggio della batteria, utilizzare una procedura inversa allo smontaggio

## ATTENZIONE:

- La batteria è del tipo sigillato. Non aprire i tappi.
- Se lo scooter rimane fermo a lungo, smontare la batteria, tenerla in un luogo fresco e asciutto e caricarla ogni 20 giorni. In caso di sostituzione, utilizzare comunque batterie a manutenzione zero.

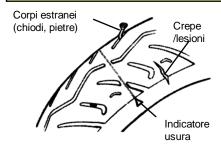
#### ISPEZIONE PNEUMATICI

- · Controllare la pressione a motore spento.
- Controllare la superficie del pneumatico a contatto con il suolo; se appare anomale, verificare la pressione di gonfiaggio.

Verificare la pressione a freddo



#### FAR RIFERIMENTO ALLE SPECIFICHE PRESSIONI DI GONFIAGGIO



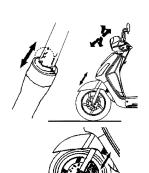
- Verificare lo stato del pneumatico sia frontalmente che lateralmente.
- Verificare la presenza di chiodi o pietre.
- Verificare che gli indicatori di usura non siano allo stesso piano del battistrada.
- Verificare costantemente la pressione di gonfiaggio.

## **⚠** ATTENZIONE:

Una pressione anomale, nonché la presenza di corpi estranei, possono causare instabilità dello sterzo, perdita di aderenza, cadute

#### SOSPENSIONI ANTERIORI

- · Effettuare i controlli a motore spento.
- · Controllare visivamente la presenza di danni.
- Spingere il manubrio verso il basso, e verificare che non vi siano rumori e giochi anomali.
- Verificare il serraggio della bulloneria forcella.
- Spingere il manubrio verso alto e basso, destra e sinistra, avanti e indietro, verificando che non vi siano rumori o giochi anomali.
- Verificare che i cavi non impediscano lo scorrimento della forcella.
- Qualora si verificassero anomalie, rivolgersi ad un concessionario SYM.





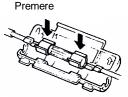
#### ISPEZIONE E CAMBIO FUSIBILI

Eseguire i controlli a motore spento. In cosa di sostituzione del fusibile, utilizzarne uno del medesimo amperaggio. (10A & 15A su 50cc, 7A su 125 cc). Nel caso si usasse un fusibile di diversa portato, si puo' incorrere a seri danni all'impianto elettrico.

- Il fusibile è posizionato vicino alla batteria.
- Aprire la custodia, estrarre il fusibile e verificare se è danneggiato o rotto...
- Assicurarsi che vi sia un buon contatto tra il fusibile e il portafusibile.
- Fare attenzione a non bagnare il fusibile durante le operazioni di lavaggio.
- Se il nuovo fusibile si dovesse bruciare nuovamente, verificare l'impianto elettrico o rivolgersi a un concessionario per trovare le cause del corto circuito.

# RIMOZIONE

#### **[INSTALLAZIONE**



#### VERIFICA LUCI, FRECCE, CLACSON

- · Posizionare la chiave nella posizione "ON" .
- Azionare il commutatore frecce e verificare che le frecce si accendano.
- Verificare che i vetri delle frecce non siano sporchi o danneggiati.
   Premere il tasto clacson per verificarne il funzionamento

## **⚠** ATTENZIONE:

- Per le frecce devono essere utilizzate specifiche lampadine, altrimenti queste potrebbero non funzionare.
- Utilizzare le frecce ogni volta che si svolta o si cambia direzione. Ricordarsi di spegnere le frecce.

#### **CONTROLLO LUCI**

- Avviare il motore e accendere le luci. Controllare che il faro anteriore e quello posteriore si accendano.
- · Controllare il corretto allineamento del faro.
- Controllare che il vetro dei fari non sia sporco o danneggiato.

#### CONTROLLO LUCE STOP

Posizionare la chiave su "ON", tirare le leve freno e controllare che la luce stop si accenda. Controllare che il vetro dei fari non sia sporco o danneggiato



Utilizzare solo lampadine del wattaggio originale.
 Non modificare l' impianto elettrico per evitare sovraccarichi all'impianto elettrico o danno di altro tipo.

#### **CONTROLLO PERDITE CARBURANTE**

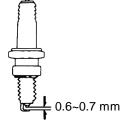
 Verificare che non vi siano perdite da serbatoio, tappo, tubazioni o carburante.

#### CONTROLLO E LUBRIFICAZIONE COMPONENTI

Controllare efficienza e lubrificazione delle parti meccaniche, quali perni cavalletto, leve freno
ecc....Sym raccomanda Motorex grease Spray. Pulire le parti cromate (Sym raccomanda
Motorex Clean&Polish) e proteggerle con appositi spray (Sym raccomanda Protect & Shine 645)

#### **CONTROLLO CANDELA**

- Rimuovere la pipetta e quindi la candela usando la chiave in dotazione.
- Verificare la presenza di sporcizia o ossidazioni sugli elettrodi
- Eliminare i depositi carboniosi con una spazzola metallica.
- Verificare che la distanza tra gli elettrodi sia tra 0.6~0.7 mm.
- Serrare a mano e quindi con 1/2~3/4 di giri con la chiave





Dopo l'uso il motore resta caldo a lungo. Fare attenzione a non scottarsi. Utilizzare solamente la candela consigliata nelle specifiche tecniche



#### **FILTRO ARIA**

**《SMONTAGGIO》** 

Togliere le viti del coperchio Togliere il coperchio e il filtro. Pulire o sostituire il filtro. νITI



Filtro



#### **(MONTAGGIO)**

Eseguire operazioni inverse a quelle di montaggio

## ATTENZIONE:

- I depositi di polvere nel filtro sono causa di calo di potenza e aumento di consumo.
- Pulire spesso il filtro aria qualora si circoli in strade molto polverose.
- Se il filtro non è montato correttamente, polvere e impurità possono penetrare all' interno del filtro, provocando un'usura anomala del motore

Non bagnare il filtro quando si lava lo scooter. Cio' potrebbe provocare difficoltà di avviamento

#### 11. PRINCIPALI INCONVENIENTI E POSSIBILI SOLUZIONI

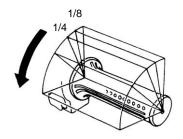
#### SE IL MOTORE NON SI AVVIA

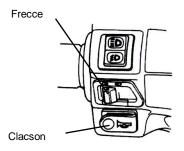




Freno post. Freno ant.

- (1). La chiave è in posizione "ON"?
- (2). C'è abbastanza carburante?
- (3). Si stanno tirando le leve freno durante le operazioni avviamento?





(4). State accelerando di 1/8 di gas?

(5). Per verificare la presenza di anomalie all'impianto elettrico, girare la chiave su "ON" e verificare che i clacson funzioni

[Se il problema persiste, rivolgetevi ad un concessionario SYM]

#### 12. C.D.I.

Questo scooter è dotato di centralina CDI . La centralina non è riprogrammabile

#### 13. CARBURANTE

• Utilizzare benzina senza piombo ad almeno 90 ottani

#### 14. OLIO TRASMISSIONE

• Utilizzare olio Motorex Scooter Gear Oil SAE 80W90



#### 15. PRECAUZIONI DI GUIDA

- PRECAUZIONI PER UNA GUIDA SICURA
- 1. Parcheggiare la moto sul cavalletto centrale e superficie piana.

## **⚠** ATTENZIONE:

- Non tenere la moto su di giri sul cavalletto centrale; assicurarsi che quando la ruota posteriore sia ferma prima di toccare terra.
- 2. Tenere sempre la moto saldamente



#### ATTENZIONE:

- Frenare la ruota posteriore prima di far scendere la moto dal cavalletto.
- 3. Ruotare sempre con dolcezza la manopola del gas

## **⚠** ATTENZIONE:

- Movimenti rapidi della manopola del gas possono provocare perdita di aderenza
- Evitare brusche frenate. Moderare la velocità su superficie bagnata

## 16. SPECIFICHE TECNICHE

Modello	FIDDLE II 50 S – (AF05W) FIDDLE II 125 (AX12W)					
Specifiche	FIDDLE II 150 (AX15)					
Lunghezza	1870mm					
Larghezza	695mm					
Altezza	1150mm					
Interasse	1320mm					
Peso a secco	99kg (Ant.t:40kg Post:59kg) 109kg (Front.41kg Post. 68kg)					
Motore	Monocilindrico, 4 Tempi, 2 Valvole, Raffreddato ad aria					
Benzina	Benzina verde					
Cilindrata	49.5 cc (124.6 cc) (151 CC)					
Rapporto di compressione	11.8 :1 (9.6:1) (10,4:1)					
Potenza massima	2.35 kW / 7500 rpm (6.5 kW / 7500rpm) (7.7kw /7500 rpm)					
Coppia massima	2.91 Nm / 6500 rpm (8.33 Nm / 6500 rpm) (8,53 Nm 7000rpm)					
Rpm minimo	$2100 \pm 100 \text{ rpm } (1650 \pm 100 \text{ rpm})$					
Gioco valvole (In/ex)	$0.03/0.05(\pm 0.02)~\text{mm}~(0.12\pm 0.02/0.12\pm 0.02~\text{mm})$					
Avviamento	Elettrico e a pedale					
Forcella ant.	telescopica					
Ammort.post.	Monoammortizzatore					
Frizione	Centrifuga					
Trasmissione	C.V.T.					
Pneumatico ant.	110/70-12(47J)					
Pneumatico post.	120/70-12(51J)					
Cerchi	Alluminio					
Pressione pneumatici	Ant.: STD 2.0 bar, Post: STD 2.0 bar (per 1 persona), 2.2 bar (per 2 persone)					
Freno ant.	Disco Ø 190 mm					
Freno post.	Tamburo Ø 110 mm (Ø 130 mm)					
Faro abb/anabb.	HS1 12V 35/35W					
Luce posizione	12V 5W					
Frecce	12V 10W					
Faro post/luce stop	12V 5W/12V 21W					
Luce targa	12V 5W					
Capacità olio motore	0.80 L (0.75 L per cambio) (0.85 L (0.80 L per cambio))					



Capacità olio trasmissione	100 $\pm$ 5c.c (90c.c per cambio) (105 $\pm$ 5c.c (90c.c per cambio))				
Serbatoio carburante	5.0L				
Fusibili	10A & 15A (7A)				
Candela	A7RC (CR6HSA)				
Batteria	12V 6Ah (12V 7Ah) (sigillate, manutenzione zero)				





# LIBRETTO DI GARANZIA







## 17. CONDIZIONI GENERALI DI GARANZIA

## **CONDIZIONI GENERALI DI GARANZIA**

La mancata	esecuz	zione (	dei tagl	iandi a	nnulla	il diritt	o alla	garanzi	ia. Per	la convalida è
richiesta la co	mpilaz	zione i	n stamp	oatello d	di tutte	le sue	parti.			
In ogni caso è	neces	ssario	verifica	re il live	ello dell	l'olio m	otore c	gni 100	00km.	
Modello:										
	_									
Telaio:										
					1 1					
Data di imma	atricol	azion	e:							

## **SCHEDA PRE-CONSEGNA**

La preparazione di questo veicolo è stata effettuata da un meccanico competente ed ogni eventuale messa							
a punto è stata eseguita a regola d'arte.							
☐ Segnare con una crocetta le verifiche effettuate.							
Firmando questo modulo il responsabile tecnico dell'officina certifica d	che il vostro veicolo è stato preparato e						
controllato minuziosamente, che vi è stato spiegato come utilizzarlo al	meglio e che tipo di manutenzione va						
eseguita per mantenerlo sempre in perfetta efficienza.							
Firmando qui sotto voi stessi dichiarate di essere a conoscenza delle	e caratteristiche, del funzionamento e						
delle condizioni di garanzia del vostro veicolo.							
Il responsabile tecnico:	Il cliente:						
Data:	Data:						
Consegna del veicolo al cliente:							
□ Consegna libretto uso e manutenzione							
$\hfill \Box$ Spiegazione utilizzo ottimale (norme di guida, sicurezza, accessori,	equipaggiamento)						
□ Spiegazione intervalli di manutenzione programmata e condizioni di garanzia							
□ Precauzioni (rodaggio, controlli periodici)							
□ Consegna doppia chiave							
□ Attrezzatura							
☐ Compilazione scheda ""Europ Assistance / attivazione garanzia"							



## Preparazione veicolo:

Nota: i particolari da controllare possono variare a seconda del tipo di modello.

1.	Batteria
□ F	Riempire con l'acido in dotazione
	Caricare prima dell'installazione
□ I	ngrassare i morsetti e verificare il corretto passaggio del tubo di sfiato (ove presente)
2. (	Dlii
Ver	rificare il corretto livello olio di:
□ <b>N</b>	Motore
□I	ngranaggi trasmissione
	Controllare funzionamento pompa olio (motori 2 tempi)
<b>-</b> \$	Serrare tappi di scarico e carico olio
3. L	Livello liquido raffreddamento
	Verificare il livello del liquido di raffreddamento. Se necessario aggiungere liquido ne
rad	iatore o nella vaschetta di recupero
4. F	Freni / Ruote / Pneumatici
□ \	/erificare il corretto passaggio delle tubazioni dei freni e dei cavi degli stop
□ \	/erificare che i dischi freni siano puliti e non abbiano tracce di olio / grassi
□ F	Regolare il gioco delle leve freno
□ \	/erificare il livello del liquido freni
□ \	/erificare l'efficienza dell'impianto frenante
□ \	/erificare il corretto serraggio delle ruote
	Sonfiare le gomme alla pressione stabilita dal libretto uso / manutenzione
5. (	Carrozzeria / Parti accessorie
□ \	/erificare che le parti che necessitano di essere ingrassate siano opportunamente lubrificate
□ \	/erificare la tensione e l'ingrassaggio della catena di trasmissione (ove presente)

□ Verificare il corretto passaggio dei cavi (gas, aria, cavo conta km, cavi elettrici, ecc…)
□ Verificare il serraggio bulloneria
6. Impianto elettrico
□ Verificare il funzionamento degli interruttori stop
□ Verificare il corretto funzionamento del clacson
7. Prova su strada
□ Avviare il motore, assicurarsi che l'accensione avvenga in modo perfetto e che non vi siano rumo
anomali
□ Verificare il funzionamento dello starter
□ Verificare la presenza di eventuali trafilaggi d'olio o di liquido raffreddamento
□ Registrare il minimo, sia a freddo che a caldo
□ Effettuare una prova su strada
8. Controllo finale / Pulizia
□ Pulire la moto prima di consegnarla
□ Verificare che la sella si chiuda correttamente
□ Verificare il corretto funzionamento della ventola di raffreddamento e dell'indicatore di temperatu
facendo scaldare il motore fino al loro attivarsi
Il tecnico d'officina, nella persona del Sig
certifica che tutti i controlli sopra elencati sono stati effettuati.
Data: Firma:



#### MODALITA' DI GARANZIA VENTIQUATTRO MESI

Il primo tagliando va eseguito dopo i primi 1000 km.

Ogni 3000 km andrà eseguito un cambio olio (veicoli 4 tempi).

Per i veicoli 2 tempi è previsto un tagliando di manutenzione.

E' comunque necessario controllare il livello dell'olio ogni 1000 km.

Le operazioni da eseguire ad ogni tagliando sono riportate sul libretto uso e manutenzione.

Il prodotto acquistato è garantito esente da difetti di materiale o di lavorazione, per 24 mesi dalla data di immatricolazione riportata sul libretto di circolazione, alle condizioni con le limitazioni e nei termini di seguito elencati.

Il primo intervento a cui è sottoposto il Suo veicolo è l'ispezione di Preconsegna.

Il Concessionario / Officina Autorizzata conferma che le operazioni ed i controlli previsti dall'apposito piano di "Preconsegna" sono state correttamente eseguite e che il veicolo è nelle perfette condizioni di funzionamento.

Questa è la prima delle registrazioni richieste per tutelare la validità della garanzia.

La garanzia segue il veicolo sino alla sua naturale scadenza.

#### Limitazioni

Gli interventi in garanzia, così come i Tagliandi di Manutenzione (obbligatori per il diritto alla garanzia), dovranno essere effettuati presso i Concessionari o le Officine da questi autorizzate al Servizio Assistenza. Qualora, durante l'esecuzione delle operazioni indicate, risultasse necessario effettuare lavori non previsti, ad essi saranno applicate le norme generali di garanzia.

#### La garanzia perde la sua validità nei seguenti casi:

- » Per i prodotti eventualmente modificati o semplicemente smontati, anche solo in parte, fuori da Concessionari o da Officine Autorizzate:
- » Per i prodotti sui quali risultino alterati i numeri di identificazione punzonati sul telaio o sul motore e per i prodotti che fossero stati utilizzati non conformemente calle indicazioni del Costruttore;
- » Per i difetti derivati da sinistri, incurie, ovvero dall'impiego di particolari non originali (cioè non costruiti, e/o non approvvigionati, collaudati e messi in commercio dal Costruttore).

#### Nell'ambito del periodo di garanzia non sono compresi:

- » La sostituzione dei filtri aria ed olio;
- » I rabbocchi o i rifornimenti dei lubrificanti, di liquidi speciali e materiali vari di consumo non collegati agli interventi riparativi per accertato difetto;
- » Ogni altra manutenzione e intervento conseguente a usura, ad incidente e a condizioni di esercizio e di guida non rispondenti alla condizioni del Costruttore;
- » Tutti gli aspetti inerenti al veicolo come rumorosità, vibrazioni, deterioramento ecc..., che non influenzano la funzionalità e la guidabilità del veicolo;
- » Lievi trasudamenti di olio o assimilabili, da guarnizioni e paraoli, che non provochino alterazioni di livello;
- » I danni provocati a parti della carrozzeria e dovuti al cosiddetto "effetto lente", ossia la concentrazione dei raggi solari in un unico punto focale ad opera del parabrezza; quest'ultimo è da considerarsi come accessorio per l'impiego invernale;
- » I danni derivanti dall'impiego non corretto del portapacchi posteriore, concepito per sopportare un carico massimo pari a 5kg, compreso l'eventuale bauletto e piastra di fissaggio;

Per le condizioni di assistenza stradale si rimanda alla sessione "Europ Assistance", qualora presente.



## PARTICOLARI ESCLUSI DA GARANZIA O CON LIMITAZIONE 6 MESI

I seguenti particolari non sono coperti da garanzia, fatta eccezione per fenomeni chiaramente imputabili a difetti di costruzione e/o materiale (es. rotture, difetti di assemblaggio, craterizzazioni, ecc...)

Particolari di sostituzione per normale manutenzione:					
» Filtri aria ed olio	» Liquido refrigerante				
» Olio	» Candele				
» Liquido freni					
Particolari soggetti ad usura:					
» Dischi frizione	» Guarnizioni sella				
» Ganasce freno	» Gommini per leve				
» Masse centrifughe variatore	» Decalcomanie				
» Cavi	» Marmitte				
» Lampade	» Pneumatici				
» Fusibili					
Particolari con garanzia limitata a 6 mesi					
» Batteria	» Sella				
» Cavalletto	» Radiatore acqua				
Vengono garantite 6 mesi da difetti come sfogliament	ii, puntinature di ruggine, opacizzazioni,				
ecc:					
» Verniciature	» Rivestimenti superficiali				
» Cromature					

Le superfici metalliche verniciate o protette facenti parte di strutture scatolate, tubolari o comunque dove sia identificabile una parte interna ed esterna che abbiano subito una perforazione dall'interno dovuta alla corrosione durante l'uso normale del mezzo a causa di un difetto di materiale o di manodopera, sono garantite per un periodo di 24 mesi alle seguenti condizioni:

- Il veicolo deve essere sottoposto a tutte le operazioni di manutenzione previste dal manuale d'uso e manutenzione
- 2. Il veicolo deve essere sottoposto annualmente ad una ispezione da parte di un Concessionario / Officina Autorizzata

Eventuali danni accidentali dal manto protettivo come graffi, scalfitture, abrasione, ecc... devono essere portati all'attenzione del Concessionario / Officina Autorizzata e riparati tempestivamente, con spese a carico del cliente.

A titolo di esempio si riportano alcuni particolari esclusi da questa garanzia:

» Parafanghi

» Pedane poggiapiedi

» Cerchi copriruota

Questo tipo di garanzia inoltre non copre i danni causati da fenomeni accidentali come graffi, scalfitture, ammaccature; dall'inquinamento atmosferico; dal contatto con solventi, acidi o sostanze chimiche in generale; dalla corrosione salina, ecc...



Particolari	Intervallo chilometrico	A 1000km	Ogni 1000 km	Ogni 3000 km	Ogni 6000 km	Ogni 12000 km	Note
	Intervallo temporale	Nuovo	1 Mese	3 mesi	6 mesi	1anno	
1	Filtro aria	I			C/R		1
2	Filtro olio (a rete)	С			С		
3	Olio motore	R	I	So	stituire o	gni 3000kn	n
4	Pressione pneumatici	I	I				
5	Batteria	ı	I				
6	Candela	I			1	R	2
7	Carburatore (reg. minimo) Diagnosi funzionamento sistema iniezione	I			I		
8	Cuscinetti di sterzo	I			ı		2
9	Trafilaggi olio trasmissione	I	I				
10	Trafilaggi carter motore	I	I				
11	Olio trasmissione	R		Sostuir	e ogni 60	00 km	
12	Cinghia/rulli				1	R	2
13	Tubi carburante	I			ı		
14	Comando / Gioco cavo gas	I			1		
15	Bulloneria motore	I			I		
16	Trafilaggi da testa / cilindro				ı		
17	Catalizzatore				ı		
18	Catena distribuzione	I			I		
19	Gioco valvole	I			ı		2
20	Forcella	I			I		

21	Sospensioni	ı			ı		
22	Cavalletto centrale / laterale	I			I/L		
23	Sistema ricircolo gas (PCV) Valvola AICV	1			I/C		
24	Liquido raffreddamento	I	I			R	
25	Impianto raffreddamento		-				
26	Frizione centrifuga				I	R	2
27	Impianto frenante / Usura pastiglie freno	1	1				2
28	Bulloneria	I			I		
29	Sistema EFI diagnosi con Data Scan				1		
30	Valvola By-Pass				С		
31	Catena trasmissione	I		L			

- La tabella di intervento temporale è basata su una percorrenza di circa 1000 km / mese.
- Per le operazioni di manutenzione, rivolgetevi sempre ad un Concessionario autorizzato SYM.

Cod.: I - Ispezione, pulizia, regolazione

C - Pulizia (sostituzione solo se necessario)

R - Sostituzione

L - Lubrificazione

#### Note:

- 1. Pulire o sostituire il filtro aria con maggior frequenza se si circola su strade polverose.
- 2. Gli intervalli di manutenzione sono da considerarsi più brevi quando la moto raggiunge chilometraggi elevati o viene utilizzata in condizioni particolarmente gravose.



INTERVENTO	DATA	KM EFFETTIVI	TIMBRO E FIRMA DEL CONCESSIONARIO
Tagliando 1000km			
Cambio olio 3000km (tagliando veicoli 2 tempi ed Atv)			
Tagliando 6000km			
Cambio olio 9000km (tagliando veicoli 2 tempi ed Atv)			

INTERVENTO	DATA	KM EFFETTIVI	TIMBRO E FIRMA DEL CONCESSIONARIO
Tagliando 12000km			
Cambio olio 15000km (tagliando veicoli 2 tempi ed Atv)			
Tagliando 18000km			
Cambio olio 21000km (tagliando veicoli 2 tempi ed Atv)			



INTERVENTO	DATA	KM EFFETTIVI	TIMBRO E FIRMA DEL CONCESSIONARIO
Tagliando 24000km			
Cambio olio 27000km (tagliando veicoli 2 tempi ed Atv)			
Tagliando 30000km			
Cambio olio 33000km (tagliando veicoli 2 tempi ed Atv)			

INTERVENTO	DATA	KM EFFETTIVI	TIMBRO E FIRMA DEL CONCESSIONARIO
Tagliando 36000km			
Cambio olio 39000km (tagliando veicoli 2 tempi ed Atv)			
Tagliando 42000km			
Cambio olio 45000km (tagliando veicoli 2 tempi ed Atv)			



## SYM RACCOMANDA LUBRIFICANTI MOTOREX

Modelli 4 tempi iniezione elettronica:

Power Synt 4T 10W/50

Modelli 4 Tempi carburatore:

Top Speed 4T 10/30

Modelli 2 Tempi:

Racing Power 2T;

ATV:

ATV/Quad racing 4T 10W/50

Prodotti generici:

Olio trasmissione scooter: Scooter Gear Oil ZX 80W/90

Olio forcelle: Racing Fork Oil 10W

Fluido freni: Brake fluid DOT 4

Liquido radiatori: AntiFreeze Ready for Use

Grasso catene ATV: Cjhain Lube 622

Grasso catene Moto: Chain Lube 622 strong

Pulitore catene: Chain Clean 611

Pulitore dischi/pastiglie freno/tamburi: Power Brake Clean

Protezione e lucidatura cromature: Protect & Shine 645

Protezione parti plastiche: Silicone

Grasso: Grease Spray

Protezione poli batteria: Accu Protect

## INFORMATIVA SUL TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI DA PARTE DI SANYANG ITALIA S.r.I.

Decreto Legislativo nr. 196 del 30 Giugno 2003 – (Codice in materia di protezione dei dati personali)

Ai sensi dell'art. articolo 13 del decreto legge suddetto, informiamo che SANYANG Italia S.r.l. tratta dati personali comuni di clienti, fornitori, di soggetti che hanno volontariamente comunicato direttamente o telefonicamente o via posta o via fax o via e-mail i loro dati anagrafici al nostro ufficio.

Secondo la legge indicata (rif. Art. 2 – Finalità), SANYANG Italia S.r.l. garantisce che il trattamento dei dati personali si svolge nel rispetto dei diritti e delle libertà fondamentali, nonché della dignità dell'interessato, con particolare riferimento alla riservatezza, all'identità e al diritto alla protezione dei dati personali.

## Finalità del trattamento dei dati personali

Tutti i dati comunicati dai soggetti interessati, nonché altre informazioni e ogni dato personale sono trattati esclusivamente per adempimenti connessi all'oggetto societario della nostra Azienda nell'ambito del rapporto con Voi in essere, quindi per l'attività di importazione, esportazione e vendita di autoveicoli, motoveicoli e relative parti di ricambio, accessori e abbigliamento.

#### Comunicazione e diffusione dei dati

I dati personali degli interessati, qualora fosse necessario, potranno essere comunicati anche:

- » A tutti i soggetti cui la facoltà di accesso a tali dati è riconosciuta in forza di provvedimenti normativi;
- » Ai nostri collaboratori, dipendenti, agenti e fornitori, nell'ambito delle relative mansioni e/o di eventuali obblighi contrattuali con loro, inerenti i rapporti commerciali e di consulenza con gli interessati:
- » Alle aziende produttrici e/o concedenti le licenze d'uso degli eventuali servizi/prodotti forniti, esclusivamente quando la comunicazione risulti necessaria all'utilizzo da parte dell'interessato del servizi/prodotti acquisiti;
- » Adli uffici postali, a spedizionieri e a corrieri per l'invio di documentazione e/o materiale:
- » Ai fornitori di servizi di via Internet, quando l'invio di lettere e comunicazioni agli interessati, inerenti le finalità del trattamento, avvengano tramite questo canale;



» A tutte quelle persone fisiche e/o private (studi di consulenza legale, amministrativa e fiscale, studi di consulenza del lavoro, uffici fiscali, Uffici Giudiziari, Camere di Commercio, Camere e Uffici del lavoro, ecc. quando la comunicazione risulti necessaria o funzionale allo svolgimento della nostra attività e nei modi e per le finalità sopra illustrate; istituti bancari per la gestione d'incassi e pagamenti derivanti dall'esecuzione dei contratti.

#### Natura della raccolta e conseguenze di un eventuale mancato conferimento

Il conferimento dei propri dati personali, da parte dei soggetti che intendono aprire un rapporto con SANYANG Italia S.r.l., anche se puramente informativo sui nostri servizi, è da ritenersi facoltativo, ma il loro eventuale mancato conferimento potrebbe comportare la mancata prosecuzione del rapporto, del suo corretto svolgimento e degli eventuali adempimenti di legge, anche fiscali. I dati sono conservati presso la sede della Società per il tempo prescritto dalle norme civilistiche e fiscali.

#### Le modalità del trattamento

Il trattamento dei dati personali avviene esclusivamente all'interno della Società sia con supporti cartacei che informatici, per via telefonica e/o telematica, anche attraverso strumenti automatizzati atti a memorizzare, gestire e trasmettere i dati stessi, con l'osservanza di ogni cautela, che ne garantisca la sicurezza e la riservatezza.

#### Titolare del Trattamento dei dati personali

Il titolare del Trattamento dei dati personali è SANYANG Italia S.r.l.

Il responsabile del Trattamento è la Sig.ra. Deng Yinfeng.

L'elenco completo e aggiornato degli incaricati del Trattamento dei dati personali sono riportati nel DPS.

## Diritto di accesso ai dati personali

L'interessato ha diritto di ottenere la conferma dell'esistenza o meno di dati personali che lo riguardano, anche se non ancora registrati, e la loro comunicazione in forma intelligibile.

#### L'interessato ha diritto di ottenere l'indicazione:

- » Dell'origine dei dati personali, delle finalità e modalità del trattamento;
- » Della logica applicata in caso di trattamento effettuato con l'ausilio di strumenti elettronici;
- » Degli estremi identificativi del titolare, dei responsabili e del rappresentante designato dall'articolo 5, comma 2 del dla. 196/2003:
- » Dei soggetti e/o delle categorie di soggetti ai quali i dati personali possono essere comunicati o che possono venirne a conoscenza in qualità di rappresentante designato nel territorio dello Stato, di responsabili o incaricati.

#### L'interessato ha diritto di ottenere:

- » L'aggiornamento, la rettifica ovvero, quando vi ha interesse, l'integrazione dei dati;
- » La cancellazione, la trasformazione in forma anonima o il blocco dei dati trattati in violazione di legge, compresi quelli di cui non è necessaria la conservazione in relazione agli scopi per i quali i dati sono stati raccolti o successivamente trattati:

#### L'interessato ha diritto di opporsi, in tutto o in parte:

- » Per motivi legittimi al trattamento dei dati personali che lo riguardano, ancorché pertinenti allo scopo della raccolta;
- » Al trattamento dei dati personali che lo riguardano a fini di invio di materiale pubblicitario o di vendita diretta o per il compimento di ricerche di mercato o di comunicazione commerciale.

I diritti di cui sopra potranno essere esercitati con richiesta rivolta senza formalità al titolare o ad uno dei responsabili, anche per il tramite di un incaricato, alla quale sarà fornito idoneo riscontro senza ritardo.

La richiesta rivolta al titolare o al responsabile potrà essere trasmessa anche mediante lettera raccomandata, telefax, posta elettronica.



# INFORMATIVA PER IL TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI DA PARTE DI EUROP ASSISTANCE ITALIA S.p.a.

Ai sensi dell'articolo 13 – Decreto Legislativo 30 Giugno 2003 n° 196 in materia di protezione dei dati personali (Codice Privacy), La informiamo che:

- 1. I Suoi dati personali (i "Dati"), saranno trattati da Europ Assistance Italia S.p.A. con l'ausilio di mezzi cartacei, elettronici e/o automatizzati, per finalità riguardanti:
- a. gestione ed esecuzione delle obbligazioni di cui alla Polizza assicurativa,
- adempimenti di obblighi di legge, regolamento o normativa comunitaria (come ad esempio per antiriciclaggio) e/o disposizioni di organi pubblici;
- 2. Il trattamento dei Dati è:
- a. necessario per l'esecuzione e per la gestione della Polizza assicurativa (1.a);
- b. obbligatorio in base a legge, regolamento o normativa comunitaria e/o disposizioni di ordini pubblici (1.b);
- 3. I Dati potranno essere comunicati ai seguenti soggetti quali autonomi Titolari:
- a. soggetti determinati, incaricati da Europ Assistance Italia S.p.A. della fornitura di servizio strumentali o
  necessari all'esecuzione delle obbligazioni di cui alla Polizza assicurativa in Italia e all'estero, quali –a titolo
  esemplificativo- soggetti incaricati della gestione degli archivi ed elaborazione dei dati, istituti di credito,
  periti, medici legali;
- b. organismi associativi (Ania) e consortili propri del settore assicurativo, Isvap, Autorità giudiziarie nonché
   a tutti gli altri soggetti ai quali la comunicazione sia dovuta per il raggiungimento delle finalità di cui al punto
   1.b:
- c. prestatori di assistenza, società controllate o collegate ad Europ Assistance Italia S.p.A. o dalla stessa incaricate, in Italia o all'estero per il raggiungimento delle finalità di cui ai punti 1.a e 1.b, o altre compagnie di assicurazione per la distribuzione del rischio; inoltre i Suoi Dati potranno essere conosciuti da dipendenti e collaboratori in qualità di Incaricati o Responsabili.
- I Dati non sono soggetti a diffusione.

## 4. Titolare del trattamento è Europ Assistance Italia S.p.A.

Potrà richiedere la lista dei Responsabili del trattamento, esercitare i diritti di cui all'articolo 7 Codice Privacy ed in particolare ottenere dal Titolare la conferma dell'esistenza di dati che La riguardano, la loro comunicazione e l'indicazione della logica e delle finalità di trattamento, la cancellazione, l'aggiornamento o il blocco dei medesimi, nonché opporsi per motivi legittimi al trattamento, scrivendo a:

## Europ Assistance Italia S.p.A. – Piazza Trento, 8 20135 Milano – Ufficio Protezione Dati.

#### Definizioni

Assicurato: Il proprietario del motoveicolo di marca SYM presso il P.R.A. o l'utilizzatore del motoveicolo, nonché le persone trasportate a bordo del medesimo.

Centrale Operativa: E' la struttura di Europ Assistance Italia S.p.A. - Piazza Trento, 8 - 20135 Milano, costituita da: medici, tecnici, operatori, in funzione 24 ore su 24, tutti i giorni dell'anno, che provvede al contatto telefonico con l'Assicurato ed organizza ed eroga, con costi a proprio carico, le prestazioni di assistenza previste in polizza.

Contraente: SANYANG ITALIA SRL – Via delle Industrie 12 – 20020 Arese (MI) che sottoscrive la Polizza di Assicurazione a favore di terzi e ne assume i relativi oneri.

Decorrenza E Durata: Per decorrenza si intende dalle ore 24.00 del giorno di prima immatricolazione del motoveicolo così come risultante dal libretto di circolazione; per validità si intende fino alle ore 24.00del 24° mese successivo.

Estensione Territoriale: Si intedono i Paesi, ove si è verificato il sinistroed in cui le prestazioni vengono fornite, qui di seguito elencati:

Italia, Repubblica di San Marino, Città del Vaticano, Albania, Algeria, Andorra, Austria, Belgio, Bielorussia, Bosnia Erzegovina, Bulgaria, Croazia, Danimarca, Egitto, Estonia, Finlandia, Francia, Germania, Gibilterra, Grecia, Irlanda, Islanda, Liechtenstein, Lettonia, Libia, Lituania, Lussemburgo, Macedonia, Malta, Marocco,



Moldavia, Principato di Monaco, Montenegro, Norvegia, Paesi Bassi, Polonia, Portogallo, Regno Unito, Repubblica Ceca, Romania, Russia, Serbia, Slovacchia, Slovenia, Spagna, Svezia, Svizzera, Tunisia, Turchia, Ucraina e Ungheria.

Paesi Esclusi – Non sono fornite prestazioni in tutti i Paesi che si trovassero in stato di belligeranza dichiarata o di fatto.

Europ Assistance: Europ Assistance Italia S.p.A. - Piazza Trento nº 8 20135 Milano - Impresa autorizzata all'esercizio delle assicurazioni, con Decreto del Ministero dell'Industria, del Commercio e dell'Artigianato N. 19569 del 2 giugno 1993 (Gazzetta Ufficiale del 1º luglio 1993 nº 152).

Guasto: Il danno subito dal motoveicolo per usura, difetto, rottura, mancato funzionamento di sue parti tali da rendere impossibile per l'Assicurato l'utilizzo dello stesso in condizioni normali.

Incidente: Il sinistro subito dal motoveicolo in marcia, non voluto, dovuto a: imperizia, negligenza, inosservanza di norme e regolamenti o a caso fortuito connesso alla circolazione stradale, che provoca danni al veicolo tali da rendere impossibile all'Assicurato l'utilizzo dello stesso in condizioni normali.

Sinistro: il singolo fatto o avvenimento che si può verificare nel corso di validità della Polizza e che determina la richiesta di assistenza dell'Assicurato.

Motoveicolo: Motocicli e ciclomotori superiori ai 49 cc. Nuovi di marca SYM, acquistati presso la rete di vendita italiana SYM ed immatricolati in Italia con targa italiana.

#### Prestazioni

#### Soccorso Stradale

Quando: il motoveicolo rimane immobilizzato, in seguito a guasto (inclusi foratura pneumatico) o incidente.

Come: la Centrale Operativa invia un mezzo di soccorso che provvede al traino del motoveicolo dal luogo dell'immobilizzo al più vicino punto di assistenza SYM.

Esclusioni: sono a carico dell'Assicurato il costo dei pezzi di ricambio eventualmente utilizzati per l'intervento d'urgenza (pneumatici inclusi) e ogni altra spesa di riparazione effettuata dall'officina. Sono

altresì a carico dell'Assicurato le spese per il traino qualora il motoveicolo abbia subito il sinistro durante la circolazione al di fuori della rete stradale pubblica o di aree ad essa equivalenti (percorsi fuoristrada).

Sono escluse le spese relative all'intervento di mezzi eccezionali, qualora questi ultimi siano indispensabili per il recupero del motoveicolo.

Istruzioni: l'Assicurato deve comunicare alla Centrale Operativa il numero di telaio ed il recapito telefonico.

#### Depannage (prestazione valida solo in Italia)

Il Servizio è operativo nelle principali città italiane.

Qualora a seguito di guasto avvenuto in una delle città in cui il Servizio è operativo, il motoveicolo risulti danneggiato in modo tale da non essere in condizioni di spostarsi autonomamente, la Centrale Operativa valuterà l'entità ed il tipo di guasto; se lo stesso risulterà riparabile sul posto dall'Officina Mobile, la Centrale Operativa verificherà la disponibilità di una Officina Mobile nel territorio dove il sinistro si è verificato e la invierà sul luogo dell'evento.

Se durante l'intervento l'Officina Mobile riscontrasse l'impossibilità di riparare il motoveicolo, l'Officina Mobile procederà al traino nel rispetto della procedura prevista dalla prestazione "SOCCORSO STRADALE". La Centrale Operativa terrà a proprio carico i relativi costi.

La Centrale Operativa si riserva di modificare ed ampliare la localizzazione delle Officine Mobili sulla base delle reali esigenze operative e nell'ottica del miglioramento del Servizio Depannage.

#### Informazioni sulla rete autorizzata Sym

(dal lunedì al venerdì dalle ore 09.00 alle ore 18.00 esclusi i giorni festivi infrasettimanali)

Quando: l'Assicurato desidera avere informazioni sulla localizzazione dei centri di assistenza autorizzati SYM.

Come: la Centrale Operativa fornirà all'Assicurato le informazioni richieste.



#### Informazioni motociclistiche

(dal lunedì al venerdì dalle ore 09.00 alle ore 18.00 esclusi i giorni festivi infrasettimanali)

Quando: l'Assicurato desidera avere informazioni motociclistiche relativamente a:

- Per il viaggio: tempo sulle autostrade, interruzioni stradali, motel, autogrill, officine autostradali,
   rifornimenti di carburante, consulenti per incidenti stradali.
- Amministrative o legali: tassa di possesso, codice della strada, assicurazione R.C.

Come: la Centrale Operativa fornirà all'Assicurato le informazioni richieste.

#### Informazioni turistiche

(dal lunedì al venerdì dalle ore 09.00 alle ore 18.00 esclusi i giorni festivi infrasettimanali)

Quando: l'Assicurato desidera avere informazioni turistiche relativamente a:

- viaggi: orari aerei, treni e traghetti, agenzie viaggi, alberghi, campeggi, ristoranti, stazioni sciistiche e termali, itinerari turistici, musei, fiere;
- amministrative: documenti per viaggi all'estero, vaccinazioni.

Come: la Centrale Operativa fornirà all'Assicurato le informazioni richieste.

#### Informazioni legali

(dal lunedì al venerdì dalle ore 09.00 alle ore 18.00 esclusi i giorni festivi infrasettimanali)

Quando: l'Assicurato desidera avere informazioni legali relativamente a:

- famiglia: adozione, affidamento, comunione dei beni, divorzio, eredità, interdizione, matrimonio, paternità/maternità. separazione dei beni, separazione personale, successione, testamento, tutela:
- casa: compravendita appartamenti, compravendita beni e servizi, condominio, equo canone, lavoro domestico.

Come: la Centrale Operativa fornirà all'Assicurato le informazioni richieste.

Esclusioni: la Centrale Operativa non fornirà pareri o valutazioni su quesiti che riguardano procedure legali già affidate dall'Assicurato a un proprio legale.

#### Informazioni burocratiche

(dal lunedì al venerdì dalle ore 09.00 alle ore 18.00 esclusi i giorni festivi infrasettimanali)

Quando: l'Assicurato desidera avere informazioni burocratiche relativamente a:

- certificati: cittadinanza, matrimonio, morte, nascita, penale, residenza, stato di famiglia, ecc.;
- documenti personali: carta d'identità, codice fiscale, libretto di lavoro, libretto di pensione, passaporto,
   patente di guida;
- varie: carta di circolazione e revisione auto:
- rilascio e variazioni dei suddetti documenti.

Come: la Centrale Operativa fornirà all'Assicurato le informazioni richieste.

## Esclusioni ed effetti giuridici relativi a tutte le prestazioni

Ferme restando le esclusioni riportate nelle singole prestazioni, valgono inoltre le seguenti condizioni generali:

- Le prestazioni di Europ Assistance sono fornite fino a tre volte per ciascun tipo di prestazione, entro il periodo di durata semestrale della garanzia.
- Tutte le prestazioni non sono dovute per sinistri provocati o dipendenti da:
- gare automobilistiche, motociclistiche o motonautiche e relative prove e allenamenti;
- b. guerra, terremoti, fenomeni atmosferici aventi caratteristiche di calamità naturale, fenomeni di trasmutazione del nucleo dell'atomo, radiazioni provocate dall'accelerazione artificiale di particelle atomiche;
- c. scioperi, rivoluzioni, sommosse o movimenti popolari, saccheggi, atti di terrorismo e di vandalismo;
- d. dolo dell'Assicurato;
- e. abuso di alcoolici o psicofarmaci nonchè dall'uso di stupefacenti e di allucinogeni;
- f. suicidio o il tentato suicidio:
- g. atti di temerarietà, infortuni sofferti in conseguenza di attività sportive svolte a titolo professionale, comunque non dilettantistiche (comprese gare, prove ed allenamenti;



Le prestazioni non sono altresì fornite in quei paesi che si trovassero in stato di belligeranza dichiarata o di fatto.

- 3. Europ Assistance non assume responsabilità per danni causati dall'intervento delle Autorità del paese nel quale è prestata l'assistenza o consequenti ad ogni altra circostanza fortuita ed imprevedibile.
- **4.** Il diritto alle assistenze fornite da Europ Assistance decade qualora l'Assicurato non abbia preso contatto con la Centrale Operativa al verificarsi del sinistro.
- **5.** Qualora l'Assicurato non usufruisca di una o più prestazioni, Europ Assistance non è tenuta a fornire indennizzi o prestazioni alternative di alcun genere a titolo di compensazione.
- 6. Ogni diritto nei confronti di Europ Assistance si prescrive entro il termine di un anno dalla data del sinistro che ha dato origine al diritto alla prestazione in conformità con quanto previsto all'art. 2952 C.C.
- 7. A parziale deroga di quanto previsto dall'articolo 1910 del c.c., all'Assicurato che godesse di prestazioni analoghe alle presenti, anche a titolo di mero risarcimento, in forza dei contratti sottoscritti con altra impresa di assicurazione, è fatto obbligo di dare comunque avviso del sinistro ad ogni impresa assicuratrice e specificatamente ad Europ Assistance Italia S.p.A. nel termine di 10 giorni a pena di decadenza.

Nel caso in cui attivasse altra impresa, le presenti prestazioni saranno operanti, nei limiti ed alle condizioni previste, esclusivamente quale rimborso all'Assicurato degli eventuali maggiori costi a lui addebitati dall'impresa assicuratrice che ha erogato la prestazione.

- **8.** Per qualsiasi richiesta di informazione, lamentela, contestazione, l'Assicurato deve rivolgersi direttamente a Europ Assistance, restando inteso che il Contraente è esente da ogni e qualsiasi responsabilità in ordine alle prestazioni dell'assicurazione.
- **9.** La polizza è regolata dalla legge italiana. Tutte le controversie relative alla polizza sono soggette alla giurisdizione italiana.
- 10. Per tutto quanto non è qui espressamente disciplinato si applicano le disposizioni di legge.

## Modalita' per la richiesta di assistenza

Dovunque Lei si trovi, in qualsiasi momento, telefoni alla Centrale Operativa in funzione 24 ore su 24: telefoni al seguente numero

dall'Italia

800.08.65.27

oppure

02.58.24.50.37

Se non può telefonare, invii un telegramma a:

## EUROP ASSISTANCE ITALIA S.p.A. - Piazza Trento, 8 - 20135 Milano.

In ogni caso dovrà comunicare con precisione:

- 1) Nome e cognome
- 2) numero di telaio
- 3) indirizzo del luogo in cui si trova
- 4) numero di targa del veicolo
- 5) modello del veicolo
- 6) il suo recapito telefonico dove la Centrale Operativa provvederà a richiamarla nel corso dell'assistenza.

#### Nota informativa

NOTA INFORMATIVA PREDISPOSTA AI SENSI DELL'ART. 123 DEL DECRETO LEGISLATIVO 17 MARZO 1995, N° 175 ED IN CONFORMITÀ CON QUANTO DISPOSTO DALLA CIRCOLARE ISVAP DEL 2 GIUGNO 1997, N° 303 E DALLA CIRCOLARE ISVAP DEL 21 NOVEMBRE 2003, N° 518/D

#### Informazioni relative all'impresa

La copertura assicurativa è emessa dalla Società EUROP ASSISTANCE ITALIA S.p.A. avente sede legale



in Italia, Piazza Trento n. 8, 20135 Milano.

La Società EUROP ASSISTANCE ITALIA S.p.A. è stata autorizzata all'esercizio dell'attività assicurativa con D.M. 2 giugno 1993 (G.U. del 1 luglio 1993 n. 152).

#### INFORMAZIONI RELATIVE AL CONTRATTO

## Legge applicabile

La copertura assicurativa è regolata dalla legge italiana.

#### Reclami in merito al contratto

Eventuali reclami riguardanti la copertura assicurativa o la gestione dei sinistri, devono essere inoltrati per iscritto a:

Europ Assistance Italia S.p.A. - Servizio Clienti - Piazza Trento, 8 - 20135 Milano

fax n. 02.58.38.46.48

e.mail: Gestione.Reclami@europassistance.it

Qualora l'esponente non si ritenga soddisfatto dall'esito del reclamo, o in caso di assenza di riscontro nel termine massimo di quarantacinque giorni, potrà rivolgersi all'I.S.V.A.P., Servizio Tutela degli Utenti, Via del Quirinale 21, 00187 Roma, corredando l'esposto della documentazione relativa al reclamo trattato dalla Compagnia. In relazione alle controversie inerenti la quantificazione delle prestazioni e l'attribuzione della responsabilità, si ricorda che permane la competenza esclusiva dell'Autorità Giudiziaria, oltre alla facoltà di ricorrere a sistemi conciliativi ove esistenti.

## Termini di prescrizione dei diritti derivanti dal contratto

I diritti derivanti dal Contratto di Assicurazione si prescrivono entro un anno dal giorno in cui si è verificato il fatto su cui il diritto si fonda, ai sensi dell'art. 2952 C.C.. Nell'Assicurazione della Responsabilità Civile, il termine di un anno decorre dal giorno in cui il terzo ha richiesto il risarcimento all'Assicurato o ha promosso contro questo l'azione.

## **SCHEDA DI ATTIVAZIONE**

## Dati intestatario

Da compilarsi a cura del Concessionario

Il modulo deve essere compilato in ogni sua parte e trattenuto dal concessionario, la garanzia va attivata TASSATIVAMENTE entro 2 giorni dalla data di acquisto nell'area riservata concessionari sul portale web <a href="https://www.sym-italia.it">www.sym-italia.it</a>

|--|

(riportare il numero di telaio completo)

Indirizzo:		
Città:		
Tel.:		Cellulare:
Targa:		Modello:
Data di acquisto veicolo:_		
Si accettano per esteso e	senza alcuna riserva le condizior	ni di garanzia specificate nel presente libretto.
Si accettano per esteso e		ni di garanzia specificate nel presente libretto. Firma Cliente

